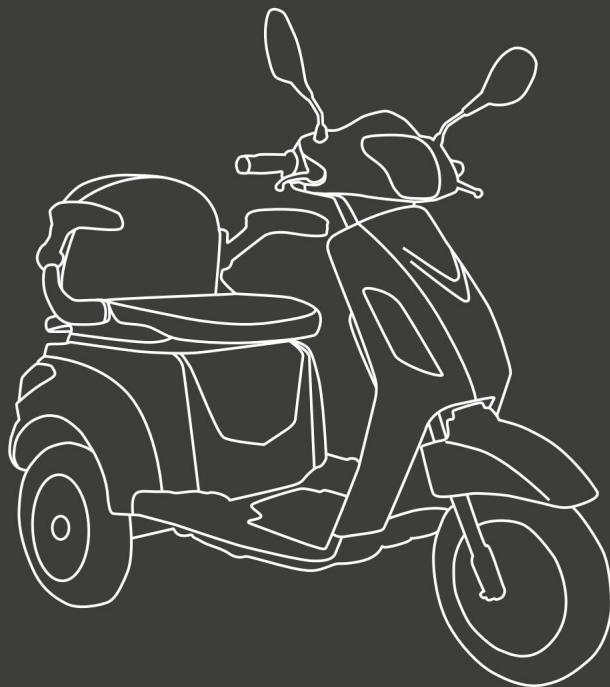


vm4

BENUTZERHANDBUCH



Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie Ihr Fahrzeug benutzen.

VORWORT

Dieses Produkt ist für einen umweltfreundlichen Transport konzipiert.

In der gesamten Anleitung sehen Sie die Vorteile und Eigenschaften des Fahrzeugs. Seine allgemeinen Spezifikationen sind wie folgt;

- Bürstenloser Gleichstrommotor mit hohem Wirkungsgrad
- Elektronische Steuereinheit (Controller), die vor Hoch- und Niederspannung schützt.
- Bremssystem mit elektrischer Abschaltfunktion für sicheres Fahren.
- Akku mit hoher Kapazität für größere Reichweite und hohe Leistung
- Vorderradfederung für ein angenehmes und komfortables Fahrvergnügen.
- Fahrzeugteile in Übereinstimmung mit europäischen Normen.

WICHTIGER HINWEIS

Fahrer und Beifahrer

- Dieses Fahrzeug ist für die Beförderung von maximal einem Fahrer ausgelegt.
- Bitte benutzen Sie Ihr Fahrzeug, ohne die auf der Konformitätsbescheinigung des Fahrzeugs angegebenen Belastungsgrenzen zu überschreiten.

Zustand der Straße

- Dieses Fahrzeug ist für den Einsatz auf ebenen und asphaltierten Straßen ausgelegt.
- Verwenden Sie das Fahrzeug nicht, ohne die gesamte Bedienungsanleitung gelesen zu haben.
- Es wird empfohlen, dass Sie die Abschnitte „Warnung, Vorsicht, Hinweis und Sicherheitsvorkehrungen“ sorgfältig lesen.
- Nach dem Kauf Ihres Fahrzeugs sollten Sie es zur Wartung zum nächsten autorisierten Servicecenter oder Händler bringen.



WARNUNG

- Die in der Bedienungsanleitung beschriebenen Wartungsintervalle sind zwingend einzuhalten. Andernfalls ist Ihr Fahrzeug außerhalb der Garantiebedingungen. Die Wartungsintervalle für Ihr Fahrzeug und die zu wechselnden/zu prüfenden Teile sind in dieser Bedienungsanleitung aufgeführt.
- Diese Überschriften wurden geschrieben, um Sie vor schweren Verletzungen und mechanischen Schäden zu schützen

ebenda.



VORSICHT

- Diese Überschriften wurden geschrieben, um Sie vor schweren Verletzungen oder möglichen Unfällen zu schützen.

Vorwort

2 3 4

Inhalt

sicher

Fahren

Allgemein
Aussicht

6

Betätigung
Und Verwendung

8

Wartung
Und Kontrolle

12

Lagerung
Bedingungen

19 20

technisch
Spezifikationen

20

Hersteller
Information

21

Garantie

22


VTA

SICHERES FAHREN

Anweisungen vor der Fahrt

- Überprüfen Sie den Zustand aller beweglichen Teile. • Überprüfen Sie alle rotierenden Teile und füllen Sie gegebenenfalls Öl nach. • Überprüfen Sie, ob die Reifen in gutem Zustand sind. • Prüfen Sie den Reifendruck. • Stellen Sie sicher, dass alle Muttern und Schrauben fest angezogen sind. • Überprüfen Sie, dass das Bremskabel und andere Kabel nicht eingeklemmt sind und funktionieren richtig • Stellen Sie sicher, dass der Gashebel ordnungsgemäß funktioniert. • Überprüfen Sie alle Beleuchtungssysteme.

Anweisungen für sicheres Fahren

- Befolgen Sie die Anweisungen vor der Fahrt, bevor Sie mit der Verwendung beginnen. • Umfassen Sie die Griffe während der Fahrt mit beiden Händen. • Achten Sie auf eine sichere Fahrposition. • Üben Sie oft, hauptsächlich um Erfahrungen zu sammeln. • Halten Sie die im Handbuch angegebenen maximalen Belastungsbedingungen ein. • Sich während der Fahrt bewegende Gegenstände verändern den Schwerpunkt des Fahrzeugs und gefährden die Fahrsicherheit. Ergreifen Sie die erforderlichen Maßnahmen, um diese Situation zu vermeiden.
- Vermeiden Sie akrobatische Bewegungen beim Fahren Ihres Fahrzeugs. • Vermeiden Sie hohe Geschwindigkeiten beim Wenden. • Nässe verlängert den Bremsweg und schränkt die Manövrierfähigkeit ein. Von Behalten Sie in solchen Fällen immer Ihre niedrige Geschwindigkeit bei. • Vermeiden Sie übermäßige Pfützen, die bei Regenwetter entstehen können. • Nicht unter Alkohol- und Drogeneinfluss verwenden.



WARNUNG

- Befahren Sie mit Ihrem Fahrzeug keine kurvigen Straßen mit hoher Geschwindigkeit. Dies kann dazu führen, dass Ihr Fahrzeug umkippen und Ihr Leben gefährden.

Effiziente Fahrhinweise

Wenn die folgenden Anweisungen zum effizienten Fahren befolgt werden, erhöhen sich Reichweite und Effizienz Ihres Fahrzeugs; • Bringen Sie Ihr Fahrzeug regelmäßig zum Service. • Beachten Sie die maximalen Belastungsgrenzen im Handbuch. • Seien Sie vorsichtig, wenn Sie Ihr Fahrzeug bei geeigneten Wetter- und Straßenbedingungen verwenden. • Prüfen Sie alle Reifen vor der Fahrt, ob der Reifendruck angemessen ist. • Beachten Sie die Höchstgeschwindigkeitsbegrenzungen.

GESAMTANSICHT



1- Stirnlampe

2- Spiegel

3- Bremshebel

4- Tachometer

5- Zündung

6-Sitz

7- Bremsleuchte

8-Vorderer Fahrtrichtungsanzeiger

9- Vorderrad

10- Elektromotor

11- Hinterräder

12- Ausgleichsrad

13- Ladeanschluss

WARNUNG

- Alle in der Bedienungsanleitung aufgeführten Teile werden als Referenz angegeben. Der Hersteller kann Änderungen ohne Vorankündigung vornehmen.



- 1- Haupt-/Abblendlichttaste
- 2- Tachometertafel
- 3- Gashebel
- 4- Hupe

- 5- Fahrtrichtungsanzeiger-Taste
- 6- Direktes / Rückwärtsfahren
- 7- Beleuchtungsschalter
- 8- Elektronisches Getriebe

TACHOMETER-ANZEIGEN



Bremsfehler



Fernlicht



aufladen

WARNUNG

- Alle in der Bedienungsanleitung aufgeführten Teile werden als Referenz angegeben. Der Hersteller kann Änderungen ohne Vorankündigung vornehmen.

BETÄTIGUNG UND VERWENDUNG

Betätigung

Stecken Sie den Zündschlüssel in seinen Schlitz und drehen Sie ihn in die Ein-Position.

Beschleunigung und Verzögerung

- Drehen Sie den Gashebel nach unten. In diesem Fall bewegt sich Ihr Fahrzeug.

Mit dem Gashebel kann die Geschwindigkeit erhöht oder verringert werden. Drehen Sie den Gashebel in Richtung (a), um die Geschwindigkeit zu erhöhen, oder (b), um die Geschwindigkeit zu verringern.



bremsen

Im Bremshebel befinden sich Bremsensensoren. Auf diese Weise sorgen die Bremsen sowohl für mechanisches Bremsen als auch für die Unterbrechung der Motorenergie.

- Greifen Sie den Bremshebel mit den Fingern und drücken Sie ihn sanft zu sich heran.
- Lösen Sie langsam den Bremshebel, um das Bremsen zu beenden.
- Vermeiden Sie plötzliches und hartes Bremsen. Andernfalls kann Ihr Fahrzeug rutschen und verursachen

Veranstaltungen.

- Seien Sie vorsichtig beim Bremsen bei Gefällen.

Vorder- und Hinterradbremzen

Das Bremssystem Ihres Fahrzeugs ist mit einem vorderen und hinteren Trommelbremssystem ausgestattet. Die Vorder- und Hinterradbremse wird mit dem Bremshebel am Lenker aktiviert.

Beim Bremsen sollte der Leerweg des Bremshebels 5-10 mm betragen. Nach dieser Strecke sollte der Bremsvorgang beginnen.

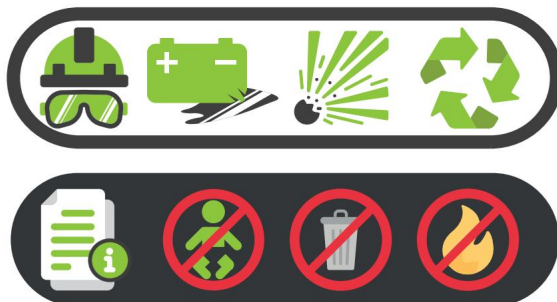
VORSICHT

- Der Gashebel muss losgelassen werden, während die Bremshebel gedrückt werden.
- Sie können die Bremsempfindlichkeit erleben. Für eine sicherere Verzögerung sollten Vorder- und Hinterradbremse verwendet werden zusammen verwendet.
- Wenn die Bremsen über einen längeren Zeitraum verwendet werden, werden die Bremskits heiß und ihre Leistung lässt nach. Dies wiederum kann Ihren Bremsweg verlängern und Ihr sicheres Bremsen beeinträchtigen.
- Bremsbeläge sollten immer durch Originalprodukte ersetzt werden. Teile von geringer Qualität können andere Teile des Fahrzeugs beschädigen. Es wirkt sich auch auf die Leistung Ihres Fahrzeugs aus.
- Das Bremssystem ist für Ihre Sicherheit von entscheidender Bedeutung. Lassen Sie regelmäßige Überprüfungen und Einstellungen von autorisierten Servicestellen in den in der Tabelle für regelmäßige Wartung angegebenen Intervallen vornehmen.

Batterieinformationen

Das Fahrzeug ist mit fünf wiederaufladbaren VRLA-Gelbatterien ausgestattet, die 60 V 22 Ah Energie liefern können. Da die Verwendung der Batterie die Lebensdauer des Fahrzeugs und die Umgebungsbedingungen beeinflusst, ist es notwendig, den folgenden Punkten maximale Aufmerksamkeit zu schenken.

- Halten Sie Batterien von Kindern fern.
- Vermeiden Sie den Kontakt Ihres Akkus mit Wasser.
- Zerlegen Sie die Batterien nicht. Manipulieren Sie die Batterien nicht mit scharfe Werkzeuge.
- Schützen Sie die Batterien vor Temperaturen über 60 Grad.
- Setzen Sie es keinen physischen Stößen wie Schlagen, Werfen, Fallenlassen aus.
- Schütten Sie die Flüssigkeit im Inneren der Batterie nicht in den Boden, ins Wasser oder in die Kanalisation.
- Verbrennen Sie die Kunststoffteile der Batterie nicht in Öfen und Boilern.
- Falls Leckagen mit Haut oder Augen in Kontakt kommen, sofort mit viel Wasser spülen.



Sitzsperre

- Zum Anheben des Sitzes den Schlüssel in den Schlitz an der Rückseite des Fahrzeugs stecken und drehen
- Zum Schließen den Sitz langsam in seine Fahrposition bringen.

VORSICHT

- Im Fach unter dem Sitz befinden sich spannungsführende elektrische Teile wie Sicherungen und Wandler. Obwohl diese Teile das Schutzniveau IPXXB haben, vermeiden Sie den Kontakt mit bloßen Händen, außer von autorisierten Personen.

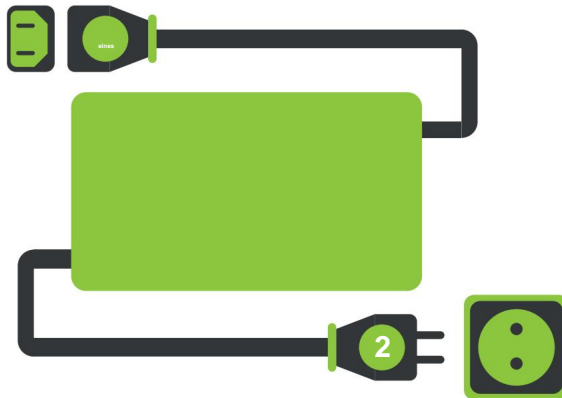
WARNUNG

- Lagern Sie Ihr Elektrofahrzeug vor Kälte geschützt, möglichst in Ihrer Garage. Dies verlängert die Lebensdauer Ihres Akkus.
- Wenn Sie Ihr Elektrofahrzeug einen Monat oder länger nicht benutzen, entladen und laden Sie die Batterien mindestens einmal im Monat. Dies hilft Ihnen, die Batterieleistung aufrechtzuerhalten.

BETÄTIGUNG UND VERWENDUNG

Ladegerät

- Laden Sie Ihr Elektrofahrzeug mit dem mitgelieferten Ladegerät auf.
Vergessen Sie nicht, ihn vor der ersten Fahrt 6-8 Stunden aufzuladen. Um das Fahrzeug aufzuladen, befolgen Sie bitte die nachstehenden Anweisungen;
- Stellen Sie sicher, dass Ihr Elektrofahrzeug ausgeschaltet ist.
 - Stecken Sie zuerst den mit „2“ gekennzeichneten Teil des Ladegeräts in die Steckdose.
- Verbinden Sie dann den mit „1“ gekennzeichneten Teil des Ladegeräts mit dem Ladeanschluss Ihres Fahrzeugs.
- Beim Anschließen des Ladegeräts an das Fahrzeug kann ein Lichtbogen/Funke entstehen.
- Vergewissern Sie sich, dass das rote Licht am Ladegerät anzeigt, dass der Akku aufgeladen wird.
- Warten Sie, bis das Licht der Anzeige grün wird.
- Trennen Sie nach Abschluss des Ladevorgangs die Steckdose vom Ladeanschluss.
- Trennen Sie das Ladegerät von der Steckdose.
- Das Trennen des Ladegeräts von der Steckdose verlängert die Lebensdauer des Fahrzeugs.



! WARNUNG

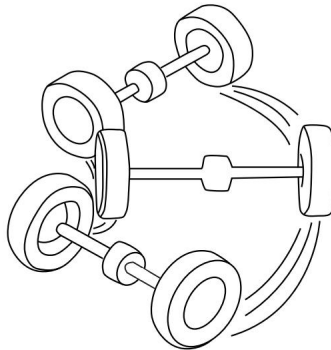
- Beschädigte Ladegeräte aufgrund von Spannungsunterschieden in Ihrer Elektroinstallation können Ihr Ladegerät beschädigen Fahrzeug. Diese Art von Fehlern wird nicht von der Garantie abgedeckt.
- Wenn Sie das Ladegerät zuerst an die Steckdose anschließen, wird Ihr Fahrzeug vor möglichen Hoch-/Niederspannungssituationen geschützt.
- Mindestens einmal im Monat aufladen verlängert die Lebensdauer Ihres Akkus.
- **Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, trennen Sie ihn vom Ladegerät.**

! VORSICHT

- Wenn die Ladezeit des Akkus die im Handbuch angegebene Zeit überschreitet, wenden Sie sich bitte an den autorisierten Kundendienst.
- Im Winter können die Leistung der Batterie und die Reichweite Ihres Fahrzeugs abnehmen.

Differential

Das Differential ermöglicht es den Rädern, sich je nach gefahrener Kurve mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten zu drehen. Wenn Sie um die Kurve fahren, dreht sich das innere Rad Ihres Fahrzeugs langsamer, während sich das äußere Rad tendenziell schneller dreht. In Kurven ist der vom kurvenäußeren Rad zurückgelegte Weg größer als der vom kurveninneren Rad zurückgelegte Weg.



WARNUNG

- Das Öl im Differential muss während der 180-tägigen regelmäßigen Wartung überprüft und gewechselt werden. Wenn das Differentialöl nicht gewechselt wird, kann es zu dauerhaften Schäden kommen.
- Befahren Sie mit Ihrem Fahrzeug keine kurvigen Straßen mit hoher Geschwindigkeit. Dies kann dazu führen, dass sich Ihr Fahrzeug überschlägt und Ihr Leben gefährden.

WARTUNG UND KONTROLLE

Bremsenwartung

Bremsbeläge verschleifen prinzipbedingt. Es sollte ersetzt werden, wenn es bestimmte Sicherheitsstufen erreicht. Die Überprüfung dieses Sicherheitsniveaus und der Wechsel der Pads sollten von autorisierten Servicestellen durchgeführt werden. Nicht ausgetauschte Bremsbeläge führen dazu, dass das Bremssystem schlecht funktioniert, Geräusche macht und in einigen Fällen andere Teile beschädigt. Bremsen sollten bei jedem Wartungsintervall überprüft werden.

Reifendruck prüfen

Überprüfen Sie täglich den Druck Ihrer Reifen. Reifendrucke über und unter der Norm beeinträchtigen das Fahrverhalten, die Beschleunigung, den Energieverbrauch und ähnliche Leistungen des Fahrzeugs.

Überprüfen Sie Ihre Reifen täglich auf Löcher, Schnitte oder andere ungewöhnliche Zustände. Auch auf den Felgen; Quetschen, Kratzen und Schrägstellen können zu Druckverlust führen. Diese Art von Schäden kann dazu führen, dass Ihr Fahrzeug aus dem Gleichgewicht gerät und vibriert. Suchen Sie in solchen Situationen die nächste offizielle Servicestelle auf und lassen Sie den Schaden reparieren.

	Für dich	LCI, Geschwindigkeitsindex Reifendruck	
vm4	3.00-10	42J	36 psi / 250 kPa

VORSICHT

- Wenn der Reifen nicht den richtigen Luftdruck hat, nutzt er sich schneller ab und verkürzt auch seine Lebensdauer.
- Luftlose Reifen können einen Unfall verursachen, da sie die Bodenhaftung verringern.
- Bei sehr niedrigem Luftdruck kann sich der Reifen von der Felge lösen.
- Ihre Reifen nutzen sich ab, wenn Sie sie benutzen. Sie sollten Ihren Reifen wechseln, wenn Ihre Profiltiefe abnimmt. Je nach Straßen-, Klima- und Einsatzbedingungen kann sich Ihre Reifenlebensdauer verlängern oder verkürzen. Autofahrer sollten Reifendruck und Profiltiefe regelmäßig kontrollieren. Reifen mit geringer Profiltiefe verringern den Grip, insbesondere auf nassen Oberflächen. Die Mindestprofiltiefe beträgt 1,5 mm für Vorderreifen, 2,0 mm für Hinterreifen. Solche Situationen verursachen Unfälle.

Hinterrad und Aufhängung

- Stellen Sie sicher, dass alle Muttern, die die Vorder- und Hinterradaufhängung halten, fest angezogen sind. Wenn die Aufhängungsverbindungen undicht sind, werden einige Verbindungspunkte einer höheren Kraft als gewöhnlich ausgesetzt. Als Folge dieser Beschädigung kann es zu einem Unfall kommen.

Einstellen des Gasgriffs

- Prüfen Sie, ob sich der Gashebel leicht bewegen lässt.
- Der Abstand von der höchsten Position bis zur ersten Gasannahme sollte zwischen 2 und 6 mm betragen. Um dies einzustellen, lösen Sie die Kontermutter, drehen Sie den Einsteller und ziehen Sie ihn wieder fest.

Wechsel des Leistungsschalters

- Unter dem Sitz befindet sich ein 35-A-Schutzschalter. Der Leistungsschalter sollte erst durch einen gleichwertigen ersetzt werden, nachdem sichergestellt wurde, dass sich das Fahrzeug in der Aus-Stellung befindet.



VORSICHT

- Bereiche, in denen hoher elektrischer Strom im Fahrzeug fließt, sind mit orangefarbenen Kabeln abgedeckt. Nehmen Sie niemals Eingriffe in diese Kabel vor, außer von autorisierten Diensten.
- Die Verwendung eines Leistungsschalters unterhalb der angegebenen Kapazität verursacht eine kontinuierliche Stromkreisunterbrechung des Systems, und die Verwendung eines Leistungsschalters oberhalb der angegebenen Kapazität verursacht die Verschlechterung elektronischer Teile aufgrund hoher Ströme. Dies kann zu Schäden an den Kabeln und damit am Fahrzeug führen.
- Verwenden Sie beim Waschen Ihres Fahrzeugs kein Hochdruckwasser. Es wird Ihre Elektrik beschädigen.

Wartungsintervall

- Auch wenn Ihr Fahrzeug rund läuft, sollte es in regelmäßigen Abständen von autorisierten Servicestellen überprüft werden. Diese Intervalle sind auf den nächsten Seiten des Benutzerhandbuchs detailliert angegeben. Fahrzeuge mit Problemen oder Unfällen sollten direkt zum autorisierten Service gebracht werden, ohne das Wartungsintervall abzuwarten. In solchen Fällen müssen Reparaturen mit den Originalteilen durchgeführt werden.
- Wartung, Reparatur, Modifizierung oder jede Änderung, die die Leistung des Fahrzeugs erhöht, die nicht von autorisierten und vom Hersteller zugelassenen Servicestationen durchgeführt wird, führt dazu, dass die Garantie für das Produkt erlischt.

WARTUNG UND KONTROLLE

Controller / Motorwartung

- Die elektronische Steuereinheit (Controller) Ihres Fahrzeugs befindet sich unter dem Sitz.
Achten Sie deshalb darauf, dass dieser Bereich nicht mit Wasser in Berührung kommt, die in diesen Bereich eintretenden Kabel nicht belastet werden und der Schutzkunststoff nicht angegriffen wird.
- Verwenden Sie den Gashebel und das Betriebsbremssystem nicht gleichzeitig in um eine Beschädigung anderer Teile zu verhindern.
- Fahren Sie langsamer, wenn die Straßenoberfläche schlecht ist. Übermäßige Vibrationen können dazu führen Kabel in Motor und Steuerung beschädigt werden.
- Achten Sie darauf, dass der Wasserstand bei Regenwetter nicht das Niveau des Motors erreicht. Sonst geht dein Motor kaputt.

Reinigung

- Es wird empfohlen, Ihr Elektrofahrzeug mit einem feuchten Tuch zu reinigen.
- Schmier Sie niemals das Bremssystem und die Reifen.
- Reinigen Sie die Metallteile Ihres Fahrzeugs mit Öl. Verwenden Sie zum Reinigen von lackierten Kunststoffteilen immer handelsübliche Reinigungsmittel. • Nach der Reinigung mit Textilien nachspülen.

Erste Wartung

- Die Wartung im 1. und 4. Monat ist wichtig für Ihr Fahrzeug. nach dem Beim ersten Gebrauch gewöhnen sich die Motorteile aneinander und es wird empfohlen, alle Schrauben bei der ersten Wartung zu überprüfen.
- Die Zuverlässigkeit Ihres Fahrzeugs hängt von der korrekten Erstinbetriebnahme und Erstbenutzung ab regelmäßige Wartung.



VORSICHT

- Bitte halten Sie sich von Modifikationen fern, um Ihr Fahrzeug sicher und langlebig zu machen. Modifizierte Fahrzeuge gefährden Ihre Sicherheit und den Verkehr. Verwenden Sie immer zugelassene Teile des Herstellers.
- Stellen Sie zu Ihrer persönlichen Sicherheit den Motor vor Wartungsarbeiten ab.
- Wenn das Fahrzeug 1 Monat oder länger nicht benutzt wurde, überprüfen Sie die Teile, die wahrscheinlich korrodieren, wie Reifen und Batterien, und fahren Sie los.



WARNUNG

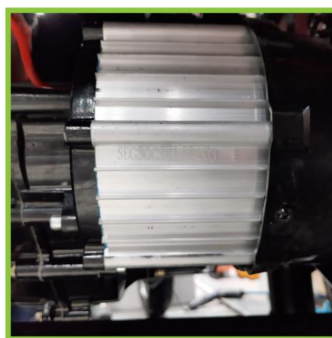
- Verwenden Sie beim Waschen Ihres Elektrofahrzeugs niemals Wasser mit sehr hohem Druck, Hochdruckwasser kann dazu führen, dass einige Teile Wasser absorbieren. Teile, die Wasser erhalten, können ihre Leistung verlieren und sich verschlechtern.

MOTORCODE UND FAHRZEUG-IDENTIFIKATIONSNUMMER

Motorcode und Fahrzeugidentifikationsnummer dienen der Registrierung Ihres Fahrzeugs und helfen unseren autorisierten Servicestellen, Ihnen im Wartungs-/Reparaturfall einen besseren Service zu bieten.



**Fahrzeug identifikation
Nummer**



Motorcode

WARNUNG

- Stellen Sie sicher, dass die Motor- und Fahrgestellnummern Ihres Elektrofahrzeugs mit diesen übereinstimmen auf der Konformitätsbescheinigung.

WARTUNG UND KONTROLLE

Fehlfunktion und Wartung

Falls das Fahrzeug nicht anspringt, wenden Sie sich an den autorisierten Kundendienst.


Greifen Sie während der Garantiezeit nicht einzeln in die Fahrzeuge ein.

Häufige Probleme können sein:

NEIN	Fehlfunktion	Zu ergreifende Maßnahmen
1	Das Fahrzeug springt nicht an.	<ul style="list-style-type: none"> - Überprüfen Sie die Batteriespannung (sie sollte über 60 V liegen) - Eine der Steckdosen hat sich möglicherweise gelöst, vergewissern Sie sich, dass die Steckdosen vollständig sitzen - Überprüfen Sie, ob am Ein- und Ausgang des Leistungsschalters Spannung anliegt. - Stellen Sie sicher, dass die Zündung eingeschaltet ist. - Stellen Sie sicher, dass etwa 60 V zum Konverter kommen.
2	Hupe funktioniert nicht.	<ul style="list-style-type: none"> - Untersuchen Sie, ob an der Hupe ein sichtbares Problem vorliegt. - Überprüfen Sie die Spannung zwischen Konverter und Hupe (sollte etwa +12V betragen) - Überprüfen Sie alle Steckdosen und Kabel
3	Fahrtrichtungsanzeiger funktionieren nicht.	<ul style="list-style-type: none"> - Überprüfen Sie die Glühbirne des Signals oder Lamms. - Überprüfen Sie die Steckdosen, die zu den Signalen kommen. - Stellen Sie sicher, dass in der Signalinstallation +12 V vorhanden sind. - Überprüfen Sie am Ausgang des Umrichters den Leistungsschalter. - Stellen Sie sicher, dass +60 V (zwischen 53 und 60 V) zum Konverter kommen. - Wenn es trotz alledem nicht behoben wird, trennen Sie das Batterieversorgungskabel von der Umrichterleitung.
4	Das Fahrzeug startet am 4 aber bewegt sich nicht.	<ul style="list-style-type: none"> - Überprüfen Sie, ob die Bremssensoren aktiviert sind. (Wenn die Bremsleuchte an ist, als ob die Bremse betätigt wird, werden die Bremssensoren aktiviert.) - Stellen Sie sicher, dass die Batteriedatenbuchse vollständig eingesteckt ist. - Stellen Sie sicher, dass der Batteriestand über 60 V liegt - Überprüfen Sie die Drosselklappe.
5	Die Räder vibrieren.	<ul style="list-style-type: none"> - Motor- oder Controller-Fehler. Wenden Sie sich an den autorisierten Service.
6	Bremsen funktionieren nicht richtig.	<ul style="list-style-type: none"> - Überprüfen Sie die Beläge.
7	Es lädt nicht.	<ul style="list-style-type: none"> - Stellen Sie sicher, dass der Ladeschalter ausgeschaltet ist. - Stellen Sie sicher, dass die Kabel, die in den Ladeschalter eintreten, eingesteckt sind. - Stellen Sie sicher, dass die Kabel, die in den Ladeschalter eintreten, in der richtigen Reihenfolge sind.

Regelmäßige Wartung

- Die regelmäßige Wartung sollte von autorisierten technischen Servicestellen durchgeführt werden.
- Fahrzeuge, die nicht regelmäßig gewartet werden (einmal alle 4 Monate), werden außerhalb der Garantie bewertet.



1.			20.		
4.			16.		
8.			12.		
			40.		
24.			36.		
			32.		
			44.		

WARTUNG UND KONTROLLE

WARTUNGSTABELLE FÜR ELEKTROFAHRZEUGE

TEIL/ SYSTEMNAME	ZU ERGREIFENDE MASSNAHMEN	MONTH OF MAINTENANCE * Month or km, whichever comes first.						
		1	2	3	4	5	6	7
VORNE UND HINTERRADBREMSE	Überprüfen Sie, dass die Bremskabel nicht eingeklemmt sind und ordnungsgemäß funktionieren, ggf. anpassen.	●	●	●	●	●	●	●
	Tauschen Sie die Bremsbeläge bei Bedarf aus.	●	●	●	●	●	●	●
	Bremshebelspiel prüfen und einstellen.	●	●	●	●	●	●	●
	Überprüfen Sie die Funktion der Bremssensoren.	●	●	●	●	●	●	●
	Überprüfen Sie den Hydraulikhebel und eventuelle Undichtigkeiten.	●	●	●	●	●	●	●
	Überprüfen Sie die Bremscheiben.	●	●	●	●	●	●	●
Anschlüsse	Stellen Sie sicher, dass alle Schrauben und Muttern ausreichend sind angezogen	●	●	●	●	●	●	●
Batterie	Batteriespannung messen, voll laden bzw ggf. ersetzen.	●	●	●	●	●	●	●
	Überprüfen Sie, ob die Klemmen fest sind.	●	●	●	●	●	●	●
Reifen	Reifendruck prüfen, Reifenschäden u Gewindetiefe.	●	●	●	●	●	●	●
Räder	Auf Schlag oder Beschädigung prüfen.	●	●	●	●	●	●	●
Rad Lager	Überprüfen Sie, ob kein Spiel in der Nabe vorhanden ist und das die Räder drehen sich frei.	●	●	●	●	●	●	●
Lenker Lager	Überprüfen Sie, ob die Lenkerlager abgenutzt oder locker sind. Gegebenenfalls ersetzen.	●	●	●	●	●	●	●
Vorderseite Suspension	Spreizung prüfen. Überprüfen Sie den Innenschlauch von Stoßdämpfer auf Kratzer, Beschädigung oder übermäßige Schmiering.	●	●	●	●	●	●	●
Rückseite Suspension	Stellen Sie sicher, dass es nicht lästig macht Betriebsgeräusche und kein Ölaustritt.	●	●	●	●	●	●	●
Gaspedal Hebel	Überprüfen Sie, ob der Gashebel angeschlossen ist und funktional.	●	●	●	●	●	●	●
Ladegerät u Steckdose	Funktion und Anschlüsse prüfen.	●	●	●	●	●	●	●
Kette (wenn ausgerüstet)	Spannung und Schmiermittel prüfen.	●	●	●	●	●	●	●

NOTE:

-The warranty period starts from the date of delivery of the goods to the owner, in accordance with the warranty certificate regulation, and for motorcycles and ATV vehicles, it is - year or 30,000 km (whichever comes first), other vehicles (e-bike, electric skateboard, electric motor bike, etc.,) for - year.

VOLTA MOTOR SAN.TI.C.A.S
Selamlar Koyu Selamlar Mevki Gumusova
053 1, Sokak Blok No: 10
Gumusova / DUZCE



RE-VOLT



0380 731 25 25 0380 731 25
35 info@volta.com.

Lagerung

- Wenn Sie Ihr Elektrofahrzeug längere Zeit nicht benutzen, z. B. im Winter, sollten Sie einige Vorkehrungen treffen, um Ihr Fahrzeug vor Fehlfunktionen und Korrosion zu schützen. Es wäre besser, einige Reparaturen vor der Lagerung durchzuführen.
- Reinigen, spülen und trocknen Sie Ihr Elektrofahrzeug. Das Beschichten der lackierten Oberflächen mit Schutzöl verlängert die Lebensdauer Ihrer Farbe und sorgt dafür, dass sie ihren Glanz vom ersten Tag behält. • Bringen Sie den Reifendruck Ihres Elektrofahrzeugs auf den idealen Wert. • Bringen Sie an Ihrem Fahrzeug eine Abdeckung an, die entweder aus Kunststoff oder nicht aus Gummi besteht. Achten Sie darauf, unter Lagerbedingungen zu lagern, bei denen sich die Lufttemperatur nicht stark ändert. Hohe Temperaturschwankungen können zu Ermüdung, Verschleiß und Rissbildung vieler Teile Ihres Fahrzeugs führen.

In Gebrauch kommen

- Abdeckung vom Elektrofahrzeug abnehmen und reinigen.
- Starten Sie das Fahrzeug, nachdem Sie die Anweisungen vor dem Fahren vollständig befolgt haben.
- Ersteinsatz in einem verkehrsfreien Bereich durchführen. Nachdem Sie sich vergewissert haben, dass alle Teile Ihres Elektrofahrzeugs ordnungsgemäß funktionieren und die volle Leistung erbringen, fahren Sie in den Straßenverkehr.

Montage

Das Elektrofahrzeug wird montiert geliefert.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Parameter	
Länge	1750mm
Breite	710mm
Höhe	1220mm
Radstand	1110mm
Spurweite hinten	580mm
Gewicht	108kg
Maximale Tragfähigkeit	95kg
Batterie Masse	35kg
Maximale Leistung des Elektromotors	1000W
Maximales Drehmoment des Elektromotors	4,4Nm
Motortyp	BLDC
Batteriekapazität	60V 22Ah
Batterietyp	VRLA Komm
Ladekapazität	60-74,4 V 2,6 A ± 0,2 A
Ladezeit	6-8 Stunden
Übertragung	Differential
Kletterfähigkeit	26%
Höchstgeschwindigkeit	25 km/h
Energieverbrauch	31 Wh/km
Angebot	49km
Vorderbremse	Trommel
Bremsen hinten	Trommel
Nummer der Sitzposition	---
Vorderrad	
Für dich	3.00-10
Belastung, Geschwindigkeitsindex	
Druck	250 kPa / 36 psi
Hinterreifen	
Für dich	3.00-10
Belastung, Geschwindigkeitsindex	
Druck	250 kPa / 36 psi

PRODUKTIONFIRMA

Volta Motor Industrie und Handel Inc.

- Dorf Selamlar Selamlar Mevkii Gümüyova OSB 1.Street Blok No:10 Gümüyova / DUZCE / TÜRKIEI
- Tel: 0380 731 25 25

Volta Motor Industrie und Handel Inc.

- Tubitak MAM Technology Freihandelszone Mh. 5001 Str. No:3 A/B Gebze / KOCAELÿ / TÜRKIEI • Tel: 0850 222 28 65

Wuxi Volta Motor Technology Co., LTD

- Nein. 36-37, Yougu Industrial Park, No:58 Jinghong Road, Xibei Town, Xishan District, Wuxi City
JIANGSU / CHINA

VoltaMotor GMBH

- Handwerkerstraße 3, 15366 Hoppegarten, Hoppegarten / Deutschland



www.volta.com.tr



www.volta.com.tr/service/

GARANTIE**HERSTELLER**

Handelsname

Volta Motor Industrie und Handel Inc.

Adresse	Selamlar Bay, Selamlar Mevkii, Gumusova OSB 1. sc. Nein: 10 Gumusova/DUZCE/ TRUTHAHN	Freihandelszone Tubitak MAM Technology Baris SB. mh. 5001 Str. Nr.: 3 A/B Gebze/KOCAELI/TÜRKEI	nein. 36-37 Yougu Industrial Park, no:58 Jinghong Road, Stadt Xibei, Xishan Road, Stadt Xibei, Bezirk Xishan, Stadt Wuxi JIANGSU / CHINA	VoltaMotor GMBH Handwerkerstraße 3, 15366 Hoppegarten, Hoppegarten / Deutschland
Telefon	+90 850 222 28 65	+90 850 222 28 65		
Fax	+90 850 222 28 65	+90 850 222 28 65		

PRODUKT

Typ	Elektrisches Fahrzeug
kommerziell Name	VTA
Modell	VM4
<small>Fahrzeugnummer</small>	
Lieferdatum u Platz	
Garantiezeit	1 Jahr

VERKÄUFER

Handelsname	
Adresse	
Telefon	
Fax	
Rechnungsdatum und -nummer	
Verkaufsdatum	

Dieser Abschnitt muss vom Verkäufer vollständig ausgefüllt werden. (Stempel und Unterschrift)

1. Die Garanzzeit des Fahrzeugs beträgt ein Jahr und die Garantie erstreckt sich nur auf die Lieferung von Ersatzteilen. Ersatzteile werden versandt, wenn die in dieser Bedienungsanleitung angegebenen Garantiebedingungen erfüllt sind. Um die Garantie in Anspruch nehmen zu können, muss ein Garantiezertifikat vorgelegt werden, das für die Dauer der Garantie aufbewahrt werden muss.
2. Die Verwendung des Produkts entgegen den Bestimmungen des Benutzerhandbuchs und die daraus resultierende Fehlfunktion des Produkts gelten als Anwendungsfehler und fallen nicht unter die Gewährleistung.
3. Da die Rechnung im Falle von Streitigkeiten berücksichtigt wird, die innerhalb der Garanzzeit auftreten können, ist es obligatorisch, das genehmigte Garantiezertifikat und die Rechnung vorzulegen.
4. Die Garantie erlischt, wenn die Rechnung und der Garantieschein beschädigt werden, wenn die Original-Seriennummer am Fahrzeug entfernt wird oder wenn festgestellt wird, dass sie zerstört wurde.
5. Wenn das Gerät außerhalb des autorisierten Service unseres Unternehmens installiert, gewartet oder repariert wird oder wenn das Fahrzeug außerhalb des autorisierten Service repariert wird, erlischt die Garantie.
6. Die regelmäßige Wartung der Fahrzeuge sollte von autorisierten Diensten in den Intervallen durchgeführt werden, die in der mit dem Fahrzeug gelieferten Bedienungsanleitung angegeben sind. Fahrzeuge, die nicht rechtzeitig gewartet werden, sind von der Garantie ausgeschlossen. Die diesbezügliche Verantwortung liegt beim Verbraucher, dem das Fahrzeug gehört.
7. Die von unserem Unternehmen gewährte Garantie deckt keine Fehler ab, die sich aus der Verwendung des betreffenden Fahrzeugs für andere als seine Zwecke oder unter anormalen Bedingungen ergeben können, und die unten aufgeführten Fehler fallen ebenfalls nicht unter die Garantie;
 - Schäden, die durch das Hinzufügen von Teilen oder Teilen, die nicht von Volta Motor hergestellt oder verkauft wurden, zum Fahrzeug verursacht wurden,
 - Wasseraufnahme von Teilen durch Waschen mit Hochdruckwäsche,
 - Verbiegung, Bruch oder Verschleiß von Teilen wie Achse, Differenzial, Getriebe, Motor und Rad als Folge der Nutzung des Fahrzeugs über der in den technischen Unterlagen angegebenen maximalen Tragfähigkeit,
 - Fehlfunktionen aufgrund von Änderungen, die ohne die schriftliche Zustimmung von Volta Motor vorgenommen wurden,
 - Verschleiß, Alterung und Leistungsverlust von Akku, Belag, Reifen, Riemen und ähnlichen Teilen durch Gebrauch,
 - Kontakt elektronischer Bauteile mit Wasser,
 - Laden der Stoßdämpfer- und Fahrgestellbefestigungen über dem Tragen in der Bedienungsanleitung angegebene Tragfähigkeit oder Bruch durch harten Schlag, Biegen,
 - Schäden und Fehlfunktionen, die infolge von Katastrophen wie Feuer, Überschwemmung, Überschwemmung und Blitzschlag auftreten können,
 - Batterien sind Produkte mit einer Haltbarkeitsdauer. Batterien, die unbenutzt aufbewahrt wurden für mehr als 90 Tage (durch den Händler oder den Endverbraucher),
 - Schäden, die während des Beladens, Entladens und Transports des Fahrzeugs nach der Übergabe an den Benutzer auftreten können.
8. Niemand außer dem Verbraucher, dessen Identität auf der Rechnung und dem Garantieschein des Fahrzeugs angegeben ist, kann Ansprüche auf Ansprüche oder Entschädigung geltend machen.



ENTWICKELT VON ELEKTRISCH

📍 Selamlar Köyü Selamlar Mevkii
Gümüşova OSB 1.Sokak Blok No:10
Gümüşova / DÜZCE / TÜRKIYE

☎ 0380 731 25 25
✉ info@volta.com.tr

📍 Tübitak MAM Teknoloji Serbest
Bölgesi Mh. 5001 Sk. No:3 A/B
Gebze / KOCAELI / TÜRKIYE

☎ 0850 222 28 65
✉ info@volta.com.tr

📍 Wuxi Volta Motor Technology Co., LTD Nr.
36-37, Yougu Industrial Park, No:58
Jinghong Road, Xibei Town, Xishan District,
Wuxi City JIANGSU / CHINA

📍 VoltaMotor GMBH
Handwerkerstraße 3, 15366
Hoppegarten, Hoppegarten / Deutschland